

# **AVERTISSEMENT GRANDES CULTURES**

destiné aux Agriculteurs du Lauragais, de la Piège et du Razès, rédigé en collaboration avec la ferme de Loudes et la Chambre d'Agriculture.

N° 4 C du 31/03/98

**GRANDES CULTURES N° 4** 

BLE DUR: Oïdium (+ Rouille): Traitez si pas fait

BLE TENDRE ET ORGE: à surveiller

COLZA: Pucerons à surveiller

Fongicide: éventuellement

## **BLES DURS**

Les cultures ont des stades de développement assez échelonnés en fonction des dates de semis; les plus précoces verront leur dernière feuille apparaître d'ici une dizaine de jours; les plus tardifs sont au stade 1 à 2 noeuds; la grande majorité est à 3 noeuds.

Après la période sèche et chaude que nous avons traversé les blés manifestent un stress par rapport au déficit hydrique Beaucoup de jaunissements sont visibles, marqués pour certaines variétés (type Ixos) dus à la sècheresse, rarement à des nématodes, très souvent à cause de viroses (stries jaunes avec rougissement des extrêmités).

Ne confondez surtout pas tous ces symptômes avec de la Rouille jaune; nous n'avons pas trouvé de nouveaux foyers malgré un risque persistant; restez donc vigilants, n'hésitez pas à contacter vos techniciens pour confirmation.

Après le "mouillé" de ces derniers jours les maladies vont probablement se développer vers les étages supérieurs.

Pour l'instant seul l'Oïdium est présent de façon importante et ce dans la quasi totalité des parcelles.

La Rouille brune est pour l'instant encore peu virulente et plutôt localisée sur les feuilles inférieures

La Rouille jaune a été maîtrisée dans les parcelles connues.

Pour les cultures bien développées, en principe déjà traitées selon notre précédent bulletin seul l'Oïdium est encore un peu présent, la Rouille absente, ces cultures peuvent attendre la sortie de la dernière feuille pour une nouvelle intervention.

Pour les cultures plus tardives (2 à 3 noeuds) non encore traitées à ce jour une application est indispensable visant prioritairement l'Oïdium avec

CORBEL ou BOSCOR à 1 L/Ha

ou le complexe Oïdium + Rouille brune si des pustules sont visibles sur les feuilles

**EOLE WG** 

0.750 Kg/Ha ou

**OPUS** 

1 L ou

CAPITOLE

1.5 L

auquel vous pouvez associer une morpholine à demi-dose CORBEL ou BOSCOR à 0.5 L/ha

Communiqué du G.C.O. et de la Chambre d'Agriculture: Les blés durs sont sensibles à un déficit hydrique à partir du stade 1 noeud; ils commencent à manifester un stress; les potentiels sont pour l'instant satisfaisants, si vous avez la possibilité personnelle d'irriguer, n'hésitez pas à contacter votre technicien ou organisme pour la mise en oeuvre d'une irrigation



DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX ZAC D'ALCO - B.P. 3056 34034 MONTPELLIER CEDEX 01 Tél.: 04 67 10 19 50 - Fax: 04 67 03 10 21

PUBLICATION PÉRIODIQUE IMPRIMERIE DE LA STATION LANGUEDOC-ROUSSILLON LE DIRECTEUR M. FREYDIER - N° D'INSCRIPTION 531 AD ABONNEMENT ANNUEL - RÉGISSEUR DE RECETTES DE LA D.R.A.F. Trésor Public de l'Hérault 00001003365

# **BLES TENDRES ET ORGES**

#### **BLES TENDRES:**

Ces cultures sont en fin de protection "Réal" surtout vis à vis de l'Oïdium; surveillez vos parcelles; au stade 2-3 noeuds vous pouvez complémenter l'efficacité contre l'Oïdium par une morpholine; restez attentifs à la Rouille jaune (variété Victo en particulier)

### COLZA

Le stade de sensibilité aux Méligèthes est dépassé; par contre on commence à voir des colonies de pucerons sur les bordures.

Dans nos régions l'Oïdium peut être une maladie pénalisante quand les conditions météo lui sont favorables: alternance de séquences sèches et pluvieuses, chaleur.

A partir de la mi-floraison un feutrage blanc s'installe qui devient grave lorsqu'il se retrouve sur les siliques

Il est possible d'associer un fongicide et un anti-pucerons en un même passage d'autant plus que la floraison touche à sa fin; vérifiez toutefois la compatibilité physique des produits et l'absence de risques pour les abeilles

#### ORGES:

La plupart des parcelles sont à des stades assez avancés et ont été déjà traitées; attendez la dernière feuille pour une nouvelle intervention

Certaines parcelles plus tardives méritent une intervention, Rouille naine, Oïdium, Helminthosporiose sont présents

**OPUS** 

1 L/Ha ou

**CAPITOLE** 1.5 L/Ha

+ CORBEL ou BOSCOR 0.5 L/Ha

Il n'y a pas pour l'instant de produits autorisés sur Oïdium, il faut donc utiliser un triazole homologué sur Sclérotinia et efficace sur Oïdium

**PUNCH CS** 

0.8 L/Ha

ERIA

2 L/Ha

Pour les Pucerons un traitement de bordure peut souvent suffire à la floraison; si nécessaire

BEST

1.25 L/Ha

1

KARATE K

L/Ha